

**УТВЕРЖДАЮ**

Председатель Совета  
Многопредметной олимпиады «Юные таланты»,  
Ректор федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Пермский государственный национальный  
исследовательский университет»,  
д.физ.-мат.н. И.Ю. Макарихин



*мая*

20 20 г.

## **РЕГЛАМЕНТ**

**проведения Многопредметной олимпиады  
«Юные таланты»  
по общеобразовательному предмету Химия**

### **1. Общие положения**

1.1. Настоящий регламент проведения Многопредметной олимпиады «Юные таланты» по общеобразовательному предмету Химия (далее – Олимпиада) составлен на основе Положения о Многопредметной олимпиаде «Юные таланты» (далее – Положение) и определяет организационное и научно-методическое обеспечение Олимпиады, порядок проведения апелляций, порядок выявления победителей и призеров.

1.2. Олимпиада по общеобразовательному предмету Химия проводится федеральным бюджетным государственным образовательным учреждением высшего образования «Пермский государственный национальный исследовательский университет» совместно с Министерством образования и науки Пермского края, федеральным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева» (далее - ФГБОУ ВО «МГУ им. Н.П. Огарева»), федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева» (далее – Самарский университет), федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» (далее – СибГУ им. М.Ф.

Решетнева) при участии «Института технической химии Уральского отделения Российской академии наук» - филиала Федерального государственного бюджетного учреждения науки Пермского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук (далее – ИТХ УрО РАН).

### 1.3. Основные цели Олимпиады

- выявление талантливых школьников и развитие у них интереса к исследовательской деятельности в области химии;
- развитие у обучающихся творческих способностей, их дальнейшего интеллектуального развития и профессиональной ориентации;
- создание необходимых условий для поддержки одаренных детей;
- повышение уровня естественнонаучного образования школьников;
- распространение и популяризация научных знаний среди молодежи.

1.4. В Олимпиаде на добровольной основе принимают индивидуальное участие обучающиеся по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, в том числе лица, осваивающие образовательные программы основного общего и среднего общего образования в форме семейного образования или самообразования, а также лица, осваивающие указанные образовательные программы за рубежом.

1.5. Информационная поддержка олимпиады осуществляется путем размещения информации и новостей на официальном сайте многопредметной олимпиады «Юные таланты» **olymp.psu.ru**, на сайте Олимпиады **chemolymp.narod.ru**, в группе Олимпиады [https://vk.com/chem\\_olymp](https://vk.com/chem_olymp), рассылки писем по электронной почте всем зарегистрированным участникам и публикации в средствах массовой информации, рассылки писем по электронным адресам региональных органов управления образования субъектов РФ.

1.6. Ориентировочные сроки проведения Олимпиады указываются в информационном письме № 1. Информационные письма размещаются на сайтах **chemolymp.narod.ru**, **olymp.psu.ru** и рассылаются по электронной почте в образовательные учреждения РФ, региональные органы управления образования субъектов РФ. Заявки на олимпиаду принимаются по электронной почте [chemolymp@yandex.ru](mailto:chemolymp@yandex.ru) или посредством регистрации на сайте **olymp.psu.ru**. Сроки проведения этапа Олимпиады по решению оргкомитета могут быть изменены, о чем участники Олимпиады уведомляются не позднее, чем за 20 дней до проведения этапа посредством информационных писем и объявлений на сайте.

## 2. Руководство и методическое обеспечение Олимпиады

2.1. Общее организационно-методическое руководство осуществляют Оргкомитет, Методическая комиссия, Жюри, куда входят представители

организаций-учредителей Олимпиады, а также представители других организаций.

2.2. Для организационного, методического и финансового обеспечения Олимпиады организации-учредители создают рабочие оргкомитеты и рабочие жюри на площадках проведения Олимпиады.

2.3. Оргкомитет Олимпиады решает следующие задачи:

- представляет в Российский совет олимпиад школьников документы, необходимые для включения Олимпиады в Перечень олимпиад.
- формирует составы Методической комиссии, Жюри и рабочих жюри;
- определяет формы и сроки проведения этапов и туров олимпиады, утверждает инструкции по проведению этапов Олимпиады и тексты информационных писем;
- устанавливает перечень региональных площадок Олимпиады;
- обеспечивает непосредственное проведение Олимпиады;
- рассматривает отчеты Жюри;
- утверждает списки победителей и призеров всех этапов Олимпиады;
- утверждает списки участников каждого тура Олимпиады.
- готовит необходимые отчетные документы;
- устанавливает проходной балл для участников, выполняющих итоговый тур первого этапа Олимпиады в заочной форме.
- формирует совместно с жюри и методической комиссией конфликтную (апелляционную) комиссию

2.4. Методическая комиссия Олимпиады решает следующие задачи:

- разрабатывает материалы заданий для всех этапов Олимпиады;
- разрабатывает критерии и методики оценки выполненных заданий всех этапов Олимпиады;
- публикует решения олимпиадных заданий и других видов испытаний.
- представляет в Оргкомитет олимпиады предложения по вопросам, связанным с совершенствованием организации проведения олимпиады;
- публикует решения олимпиадных заданий и других видов испытаний;
- формирует совместно с оргкомитетом и жюри конфликтную (апелляционную) комиссию

2.5. Для выработки окончательного решения по кандидатурам победителей и призеров создается Жюри, которое включает представителей рабочих жюри. Жюри Олимпиады :

- координирует работу рабочих жюри на местах;
- формирует списки победителей и призеров этапов Олимпиады и выносит их на утверждение в Оргкомитет олимпиады;
- формирует предложения по участникам каждого тура олимпиады;
- представляет в Оргкомитет предложения по вопросам, связанным с совершенствованием организации проведения Олимпиады;

- формирует совместно с оргкомитетом и методической комиссией конфликтную (апелляционную) комиссию;
- утверждает ведомость каждого тура с набранными участниками баллами.

2.6. Рабочие оргкомитеты Олимпиады решают следующие задачи:

- организуют проведение туров олимпиад на местах, включая регистрацию, расселение участников, организацию экскурсионной программы;
- осуществляют шифровку работ и передачу их предметным жюри;
- устанавливают проходной балл для участников, выполняющих итоговый тур первого этапа Олимпиады в очной форме;
- представляют в Оргкомитет предложения по вопросам, связанным с совершенствованием организации проведения Олимпиады.

2.7. Рабочие жюри Олимпиады решают следующие задачи:

- участвуют в непосредственном проведении Олимпиады;
- проверяют и оценивают результаты выполнения олимпиадных заданий и других видов испытаний участниками Олимпиады, находящихся на данной региональной площадке;
- формируют проект списков участников последующих этапов Олимпиады;
- представляют в Оргкомитет предложения по вопросам, связанным с совершенствованием организации проведения Олимпиады.

### **3. Порядок организации и проведения Олимпиады**

3.1.1. Олимпиада включает два этапа: Первый (отборочный) и Второй (заключительный).

3.1.2. Первый (отборочный) этап проводится в октябре-январе и состоит из, как правило, из двух туров – тренировочного и интернет-тура.

3.1.2.1. Тренировочный тур включает задания прошлых лет. Проводится в режиме on-line в октябре-ноябре. Результаты тренировочного тура не включаются в рейтинг участников. Участие в тренировочном туре не является обязательным.

3.1.2.2. Интернет-тур включает задания по химии преимущественно тестового характера (большинство заданий с открытым ответом), проводится посредством on-line тестирования. Список участников этапа формируется на основании предварительных заявок. Проводится тур в ноябре-декабре. Информация о проведении тренировочного и интернет-туров Олимпиады размещается в Информационном письме № 2.

3.1.2.3. Оргкомитет и Методическая комиссия могут принять решение о введении дополнительного тура, изменении формы проведения туров. Победители и призеры Первого этапа олимпиады определяются по общему рейтингу участников последнего из туров этапа (как правило, интернет-тура).

3.1.3. Второй (заключительный) этап, как правило, включает три тура – отборочный (первый теоретический) и два финальных (теоретический и экспериментальный). Все туры проводятся в очной форме на площадках организаторов, а также других региональных площадках. Все туры второго этапа проводятся по единому графику, утвержденному оргкомитетом, по единым заданиям, разработанным методической комиссией Олимпиады.

3.1.3.1. Отборочный тур Второго (заключительного) этапа включает теоретические задания и мысленный эксперимент. Для проведения отборочного тура наряду с площадками организаторов организуются дополнительные региональные площадки. Участниками отборочного тура являются победители и призеры первого этапа. В отборочном туре Олимпиады могут участвовать победители и призеры Олимпиады предшествующего года в случае, если они продолжают обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, а также в форме семейного образования или самообразования. Тур проводится исключительно в очной форме. Оригиналы работ хранятся в образовательных учреждениях, в которых проходил тур, в течение трех лет. Информация о проведении отборочного тура второго (заключительного) этапа Олимпиады размещается в Информационном письме № 3. Тур проводится в декабре-феврале.

3.1.3.2. Финальные туры Второго (заключительного) этапа Олимпиады – теоретический и экспериментальный проводятся, как правило, на площадках организаторов. По решению оргкомитета финальные туры могут проводиться и на других региональных площадках. Сроки и места проведения заключительного этапа утверждаются председателем оргкомитета. Информация о проведении Финальных туров Второго этапа Олимпиады размещается в Информационном письме № 4. К финальным турам допускаются участники допущенные решением жюри по результатам отборочного тура. Теоретический и экспериментальный туры проводятся в декабре-марте.

3.2. При проведении каждого из теоретических туров работы участников шифруются и направляются методической комиссией в предметное жюри. После проведения проверки работ участников каждого из туров Олимпиады их знакомят с вариантами решений олимпиадных заданий. После проверки заданий каждого из туров второго (заключительного) этапа Олимпиады проводят показ работ.

3.3.1. При проведении туров олимпиады создается конфликтная комиссия, в состав которой входят члены жюри и оргкомитета.

3.3.2. Апелляция о нарушении процедуры проведения олимпиады подается в день проведения тура не позднее одного часа после окончания выполнения работы.

3.3.3. Апелляция по турам первого этапа олимпиады принимается в течение трех рабочих дней после опубликования результатов по электронной почте.

3.3.4. Показ работ является обязательной процедурой для всех туров заключительного этапа. Показ работ проводится после проверки работ рабочим жюри. Показ работ может быть проведен как в очной, так и в дистанционной форме. В дистанционной форме показ работ проводится, как правило, для участников из отдаленных территорий. Во время показа работ участник олимпиады может задать вопросы по оцениванию заданий олимпиады.

3.3.5. Апелляция по результатам туров второго (заключительного) этапа принимается в течение одного часа после показа работ и проводится в присутствии участника или заочно (при согласии участника).

3.3.6. После рассмотрения апелляции конфликтная комиссия выносит окончательное решение о сумме выставленных баллов (с изменением или без такового). Составляется протокол решения апелляционной комиссии, который подписывает председатель и члены апелляционной комиссии. Решение апелляционной комиссии доводится до сведения участников посредством сайта.

3.4. На основании проверки работ и решений конфликтной комиссии определяется рейтинг участников, который утверждается председателем жюри.

3.5. Для участников Олимпиады и педагогов могут проводиться экскурсии в организации, участвующие в проведении Олимпиады и другие просветительские мероприятия.

#### **4. Участники Олимпиады**

4.1. В Олимпиаде принимают участие лица, указанные в п. 1.4. Задания олимпиады составляются для трех возрастных параллелей 9, 10 и 11 классов. Учащиеся 7-8 классов и более младшие школьники также могут принимать участие в Олимпиаде, но задания для них специально не разрабатываются. Они, как правило, выполняют задания для 9 класса.

4.2. К первому этапу (интернет-туру) допускаются все зарегистрированные до указанного в информационном письме № 1 срока участники, удовлетворяющие пункту 4.1. По решению оргкомитета Олимпиады срок регистрации может быть продлен.

4.3.1 К участию в отборочном туре второго (заключительного) этапа олимпиады допускаются победители и призеры первого этапа, подтвердившие свое участие по электронной почте организаторов в порядке, установленном Информационным письмом №3 и прошедшие регистрацию в день проведения. В отборочном туре заключительного этапа Олимпиады могут участвовать победители и призеры Олимпиады предшествующего года в случае, если они продолжают обучение в организациях, осуществляющих

образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, а также в форме семейного образования или самообразования.

4.2.2. К финальным турам Второго этапа может быть допущен участник, суммарный балл которого по результатам отборочного тура Второго этапа не ниже установленного жюри проходного балла. Проходные баллы отборочного тура могут устанавливаются для каждой из площадок, на которых выполняются задания, с учетом возрастной параллели. Каждый из участников Олимпиады, имеющий соответствующий проходной балл и подтвердивший свое участие по электронной почте организаторов в порядке, установленном Информационным письмом №4, имеет право выполнять задания олимпиады очно на базе одного из образовательных учреждений высшего профессионального образования – Организаторов Олимпиады или других региональных площадках, утвержденных оргкомитетом. Так как проведение экспериментального тура требует подготовку рабочих мест в химических лабораториях для каждого участника, а также финансовых затрат на покупку химических реактивов, химической посуды, оборудования, к экспериментальному туру участники могут быть допущены решением жюри по общему рейтингу теоретического тура. К экспериментальному туру в обязательном порядке допускаются участники, набравшие более 40% баллов теоретического тура.

## **5. Подведение итогов и награждение победителей**

5.1. Победители и призеры этапов олимпиады определяются на основании результатов участников соответствующих этапов олимпиады.

5.2. Решением Оргкомитета участники заключительного этапа Олимпиады в соответствии с рейтингом, награждаются дипломами трёх степеней, почётными грамотами Оргкомитета, специальными призами.

5.3. Участники Олимпиады, получившие дипломы I степени, являются победителями Олимпиады, участники, награжденные дипломами II, III степени, являются призёрами Олимпиады.

5.4. Количество победителей и призеров отборочного этапа Олимпиады не должно превышать 45 процентов от общего фактического числа участников отборочного этапа олимпиады. Количество победителей заключительного этапа Олимпиады не должно превышать 8 процентов от общего фактического числа участников заключительного этапа олимпиады. Общее количество победителей и призеров заключительного этапа Олимпиады не должно превышать 25 процентов от общего фактического числа участников заключительного этапа олимпиады.

5.5. Каждый участник олимпиады получает сертификат участника последнего этапа, в котором он участвовал. Электронные версии сертификатов размещаются на сайте [olymp.psu.ru](http://olymp.psu.ru).

